

6. Protection antigel et vidage en hiver

- a) Laisser l'appareil raccordé au secteur et régler le sélecteur de température sur la position antigel (F) afin que la température de l'eau soit maintenue au-dessus du point de congélation, ce qui empêche tout gel. La consommation d'électricité est ainsi extrêmement réduite.
- b) Déconnecter l'appareil du secteur (tirer la fiche de la prise), arrêter la pompe et ouvrir la vanne de sortie. Ouvrir ensuite le robinet d'eau pour laisser entrer de l'air dans les conduites. Si l'eau ne s'écoule pas de la vanne de sortie, souffler dans le robinet d'eau ouvert jusqu'à ce que l'eau s'écoule d'elle-même.

Attention ! Vérifier absolument si toute l'eau s'est écoulée, un simple reste d'eau pourrait faire éclater la chaudière en raison du gel.

Attention ! Avant la remise en service, remplir à nouveau l'appareil d'eau (voir point 3.)



Bon de garantie

Tous les appareils sont soumis à un contrôle minutieux avant de quitter notre entreprise. L'usine donne une garantie de 5 ans sur toutes les pièces. Sont cependant exclus de la garantie les dommages dus au gel, au chauffage à sec lorsque l'appareil ne contient pas d'eau, à une intervention sur l'appareil, à un usage impropre ou à un raccordement incorrect. La garantie ne peut être revendiquée que lorsque le bon de garantie dûment rempli et la preuve de l'achat sont envoyés avec l'appareil. Tout autre droit à garantie est exclu.

ELGENA, Margaretenplatz 2 A, D-81373 München

Acheté chez :

Date d'achat :



Les appareils électriques ne font pas partie des déchets ménagers. Prenez soin d'éliminer l'appareil, les accessoires et l'emballage dans un système de recyclage respectant l'environnement.

Instructions de montage et d'emploi

0108

Le KB 6 est un chauffe-eau à basse pression d'un volume d'environ 6 litres, spécialement construit en différents modèles pour les bateaux, caravanes, camping-cars, véhicules de vente ambulante etc.

L'appareil peut être raccordé à tout système de distribution d'eau sans pression, comme par exemple une pompe noyée, une pompe à pédale ou à main, ou également à une distribution d'eau sous pression, comme par exemple une pompe automatique ou une conduite d'eau, avec la robinetterie appropriée (voir Raccordement d'eau point 2).

1. Montage

Choisir un endroit aussi proche que possible du lieu de prise d'eau afin d'éviter une perte thermique inutile due à la longueur des conduites d'eau. Monter l'appareil horizontalement (pas verticalement) sur le sol à l'aide des étriers de fixation joints à la livraison.

2. Raccordement d'eau

Le raccordement d'eau approprié est important pour le fonctionnement. Utiliser des conduites en tuyaux flexibles avec tissu, de 10 à 12 mm de diamètre intérieur, résistantes à la pression et pour eau alimentaire. Poser les tuyaux flexibles sans les plier, assurer les raccords par des colliers de serrage.

- a) Pour les systèmes d'eau sans pression, par exemple pompe noyée, pompe à pédale ou à main, le raccordement peut être effectué sans problème, sans dispositif supplémentaire, à l'aide de tuyaux flexibles à un ou plusieurs points de distribution d'eau. Il est interdit de monter un clapet anti-retour, que ce soit dans la pompe ou dans la conduite d'eau froide entre la pompe et le chauffe-eau. parce que cela empêcherait l'échappement de la surpression et pourrait éventuellement endommager le chauffe-eau.

- b) Pour les systèmes de distribution d'eau sous pression, par exemple pompe automatique avec clapet anti-retour ou conduite d'eau sous pression, on ne peut raccorder qu'un seul point de distribution d'eau en utilisant une robinetterie à basse pression.

Les armatures à basse pression Z 12 peuvent être obtenues auprès du commerce ou chez ELGENA.

3. Remplissage de l'eau sans raccordement électrique

Lorsque tous les raccordements d'eau ont été effectués, ouvrir l'arrivée d'eau ou le robinet d'eau chaude afin de remplir l'appareil. Ce n'est que lorsque l'eau coule du robinet d'eau chaude que l'appareil est rempli d'eau. L'appareil est d'ailleurs conçu de manière à ne pas pouvoir se vider complètement ni être vidé complètement par pompage, même si le réservoir d'eau froide est vidé. Un vidage complet de l'appareil n'est possible que via la vanne de sortie d'eau (voir Vidage en hiver point 6).

4. Exemples de raccordement pour la distribution d'eau

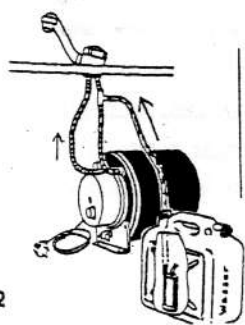
Distribution d'eau sans pression

Raccordement par exemple à une pompe noyée sans clapet anti-retour pour un ou plusieurs points de distribution d'eau

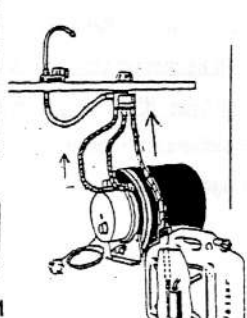
Distribution d'eau sous pression

Raccordement à une pompe ou conduite d'eau sous pression pour un seul point de distribution d'eau

Robinetterie mélangeuse monotrou

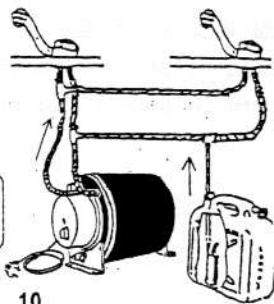


2

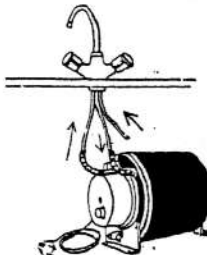


1

Robinetterie à basse pression



10



3 D

5. Raccordement électrique

Le raccordement électrique ne peut être effectué que si tous les raccordements d'eau sont terminés et que l'appareil est rempli d'eau !

Tenir compte lors du raccordement électrique de la tension de service indiquée sur l'appareil.

L'appareil est livré en série avec un câble d'un mètre et une fiche à contact de protection. Le raccordement à une prise est important afin que l'appareil puisse être déconnecté du secteur lors du vidage en hiver. Une fois que l'appareil est raccordé, la température souhaitée peut être réglée en continu à l'aide du sélecteur de température.

F = position antigel, II = env. 40° C, III = env. 70° C

Le réglage se fait automatiquement à la température choisie, le témoin lumineux reste allumé pendant que l'appareil chauffe.

Le KB 6 existe avec différents raccordements électriques :

230 V – 660 W (env. 3 A seulement)

230 V – 330 W (env. 1,5 A seulement)

12 V – 200 W (env. 16 A) sans fiche à contact de protection

24 V – 400 W (env. 16 A) sans fiche à contact de protection

Si vous voulez que l'appareil ne marche pas pendant votre absence, régler le sélecteur de température sur zéro. En hiver, le thermostat réglé de 0 à F sert de protection antigel.

Attention ! Lorsque l'appareil est chauffé électriquement sans être rempli d'eau, le protecteur thermique monté dans le corps de chauffe se déclenche à une température de surchauffe d'environ 110° C et coupe l'arrivée d'électricité. Le protecteur thermique doit alors être remplacé par un spécialiste.
Fournisseurs: le commerce ou la société ELGENA Munich.